

EcologyMeetsIngenieur 2016



Versuchsanstalt Oberrach, 10. und 11. März 2016

Programm

Veranstaltungsort

Versuchsanstalt für Wasserbau

Oskar von Miller-Institut
Obernach 59 1/3
82432 Walchensee
(Gemeinde Jachenau)

Kontakt

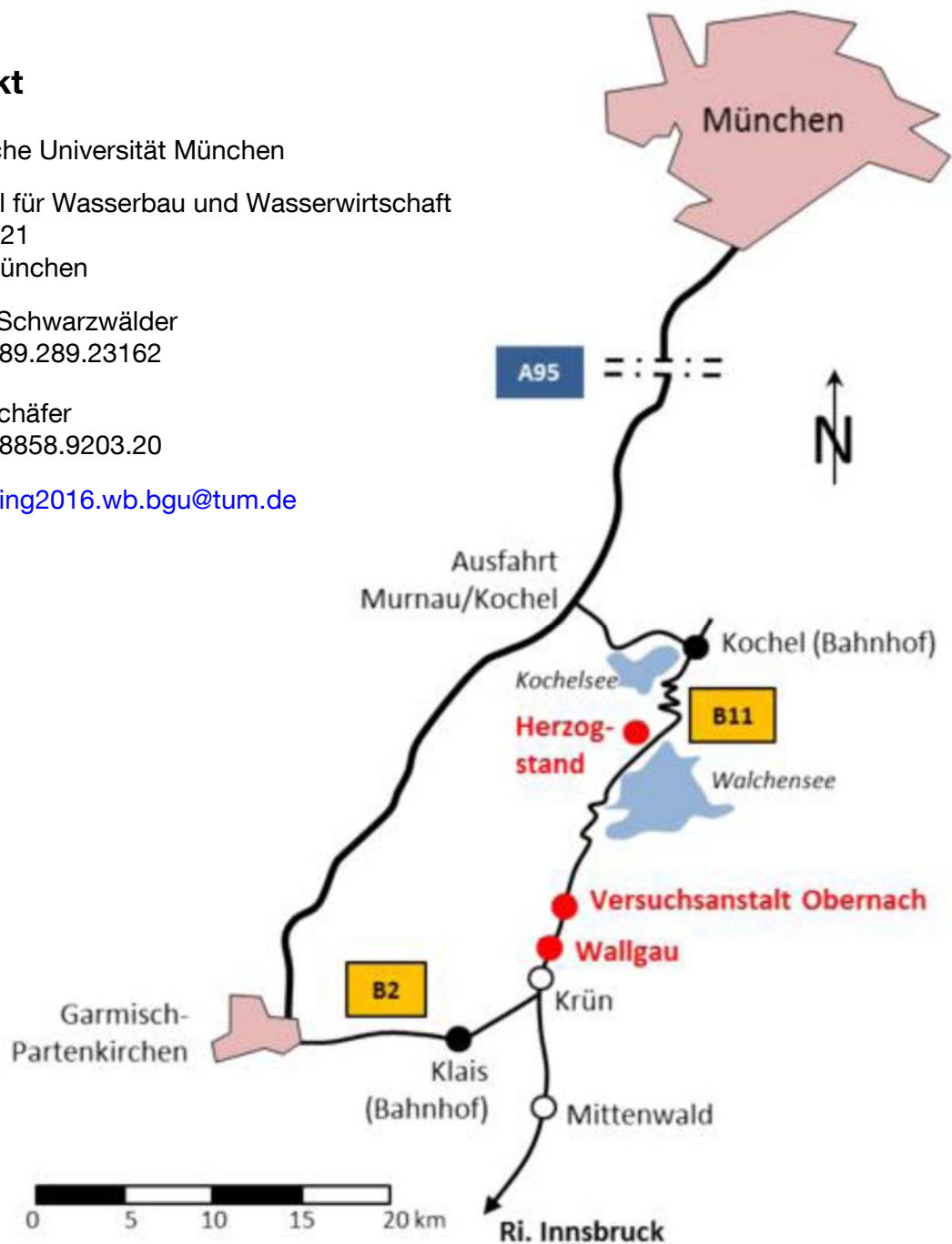
Technische Universität München

Lehrstuhl für Wasserbau und Wasserwirtschaft
Arcisstr. 21
80333 München

Kordula Schwarzwälder
Tel. +49.89.289.23162

Stefan Schäfer
Tel. +49.8858.9203.20

ecomeeting2016.wb.bgu@tum.de



Anreise

Anreise mit dem PKW:

- A 95 Richtung Garmisch - Partenkirchen bis Ausfahrt Murnau / Kochel (ca.60 km)
- weiter nach Kochel a. See (ca. 10 km)
- ab Kochel a. See auf der B11 Richtung Mittenwald / Innsbruck
- nach ca. 13 km befindet sich am Ortsanfang von Walchensee rechts die Herzogstandbahn
- nach weiteren ca. 6 km ist rechts die Einfahrt zur Versuchsanstalt Obernach

Anreise mit Bahn und Bus:

- entweder mit DB über Tutzing (evtl. umsteigen) nach Kochel a. See, dann mit Bus-Linie 9608 (Ri. Mittenwald) bis Bushaltestelle „Obernach Versuchsanstalt“
- oder mit DB über Garmisch-Partenkirchen nach Klais, dann mit Bus-Linie 9608 (Ri. Kochel a. See) bis Bushaltestelle „Obernach Versuchsanstalt“

Bitte beachte, dass die Busse nicht regelmäßig fahren!



Unterkünfte nahe der Versuchsanstalt Obernach

Nachfolgend einige allgemeine Vorschläge, die sich nicht auf eine spezielle Veranstaltung bei uns beziehen:

Isartal Gasthof-Pension
Dorfplatz 2, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 1044
<http://www.gasthof-isartal.de>

Gasthof u. Hotel Zur Post
Dorfplatz 6, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 9190
<http://www.posthotel-wallgau.de>

Parkhotel Wallgau GmbH
Barmseestr. 1, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 29-0
<http://www.parkhotel-wallgau.de>

Hotel Alpenhof
Mittenwalder Str. 28, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 2090
<http://www.alpenhof-wallgau.de>

Hotel Wallgauer Hof
Isarstraße 15, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 9210-0
<http://www.wallgauer-hof.de>

Panoramahotel - Restaurant - Karwendelhof
Walchenseestr. 18, 82499 Wallgau
Tel.: +49 8825 921987
<http://www.hotelkarwendelhof.de>

Weitere Möglichkeiten (z.B. Pensionen) findest Du auf www.wallgau.de.

Shuttle-Service während der Veranstaltung

Um die Distanz zwischen Hotel und Versuchsanstalt zu überbrücken, bieten wir ein Bus-Shuttle an. Bitte gib uns Bescheid, an welchen Tagen wir Dich wo abholen bzw. bringen sollen.

Ablauf

Donnerstag, 10.03.2016

ab 12:00		Einfinden
12:30 - 13:00	HARTLIEB	Begrüßung und Vorstellung des Instituts
13:00 - 13:20	GEIGER	Fischverhaltensuntersuchungen zum Fischabstieg an Wasserkraftanlagen an der VAO
13:25 - 13:45	BAUMGARTNER	Variantenuntersuchung für die optionale Restrukturierung des Gschlössbachs
13:50 - 14:10	BAUR	Ökologie und Entwicklung des Zwerg-Rohrkolben (<i>Typha minima</i> Funck ex Hoppe) durch Wiederansiedlung im Europaschutzgebiet Obere Drau in Kärnten (Österreich)
14:15 - 14:35	BÖTTCHER, ZEIRINGER	Ethohydraulische Untersuchungen zur Fischschutz- und -leitwirkung am Seilrechen
14:40 - 15:10		Kaffeepause
15:10 - 15:30	BORGSMÜLLER et al.	Anwendung des hydromorphologischen Bewertungsverfahrens Valmorph zur Abschätzung der Veränderung der Schwebstoffverteilung im Ems Ästuar
15:35 - 15:55	EGGER, METZ	Succession processes of a dynamic riparian ecosystem: the lower Allier River (France)
16:00 - 16:20	FLÖDL, HAUER	Entwicklung einer eigendynamischen Gewässerbreite kristalliner Fließgewässer unter Berücksichtigung anthropogener Veränderungen
16:30 - 17:30	HARTLIEB	Führung durch die Versuchsanstalt
ab 19:00		Gemeinsames Abendessen

Freitag, 11.03.2016

ab 9:00		Einfinden
9:15 - 9:35	THUMSER, HAAS	Fernerkundung von Fließgewässern mit Drohnen – 3 Jahre HyDroneS: Aktueller Stand, Forschung und Ausblick
9:40 - 10:00	KOPECKI et al.	Depth-dependent roughness in non-stationary 2D hydrodynamic modelling for hydropeaking assessment
10:05 - 10:25	MEIER	Fischtracking mit fluoreszierenden Markern
10:30 - 10:45		Kaffeepause
10:45 - 11:05	PISATURO, NOACK	Comparison of 2D- and 3D hydrodynamic modelling for simulation of fish habitat suitability
11:10 - 11:30	CUCHET, SCHWARZWÄLDER	Influence of pioneer vegetation on the morphodynamic evolution of a river bed
11:35 - 11:45		Abschluss / Planung EcoMeeting 2016
12:15		Ende / Abfahrt zur Exkursion
13:15 – 16:30		Besuch der Limnologischen Station Iffeldorf, Lehrstuhl für Aquatische Systembiologie, TUM
